

GFX-1260

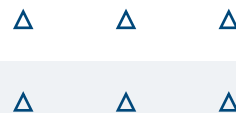
Wyświetlacz

Wyświetlacz GFX-1260™, to najnowszy, sztandarowy 30,5 cm wyświetlacz firmy Trimble Agriculture oparty na systemie Android™, przeznaczony do sterowania i wykonywania wszystkich prac polowych za pośrednictwem interfejsu aplikacji Precision-IQ™. Zwiększona moc obliczeniowa, a także większa pamięć oraz pojemność umożliwiające przechowywanie większej ilości danych sprawiają, że ten niezwykle wytrzymały wyświetlacz doskonale sprawdzi się podczas wszystkich prac polowych, od upraw wielkoobszarowych i rzędowych po zarządzanie szczegółowymi danymi dotyczącymi upraw stałych oraz specjalnych.



Kluczowe korzyści

- Duży ekran z dużymi przyciskami umożliwia szybkie i niezawodne zarządzanie mnóstwem zadań roboczych nawet w przypadku najbardziej nierównych pól
- Zadania zostały zorganizowane w sposób bardzo intuicyjny, a nauka obsługi przebiega szybko i sprawnie
- Kompatybilność z ponad 10.000 modeli pojazdów ponad 40 marek
- Wbudowana technologia łączności umożliwia bezproblemowe udostępnianie danych w obrębie całej firmy
- Łącz i dopasuj prezentowany wyświetlacz z odbiornikami firmy Trimble i układami kierowniczymi oraz wdrażaj rozwiązania z zakresu kontroli zgodnie ze zmieniającymi się potrzebami



Łatwość użytkowania

Zwiększ wydajność pracy dzięki znajomości systemu operacyjnego opartego na systemie Android oraz interfejsowi Precision-IQ. Wyświetlacz zapewnia łatwą instalację przy minimalnym okablowaniu kabiny. W przypadku dokonywania modernizacji względem poprzednich wyświetlaczy z serii GFX, instalacja polega po prostu na wymianie urządzenia, które dodatkowo zapewnia możliwość bezproblemowego przenoszenia pomiędzy pojazdami, za sprawą wygodnych uchwytów RAM, umożliwiających użytkownikom szybki montaż oraz demontaż i rozpoczęcie pracy.

Niezawodność

Możesz w pełni polegać na wytrzymałej konstrukcji wyświetlaczy GFX, które sprostają niemal wszystkim pracom rolniczymi. Niezależnie od tego, czy będziesz pracował w dzień,

czy w nocy, wyświetlacz GFX-1260 będzie Twoim niezawodnym partnerem podczas wykonywania zaplanowanych zadań, ograniczając do minimum zarówno konserwację, jak i przestoje. Oferowane przez nas rozwiązanie doskonale sprawdza się również w trudnych warunkach, gwarantując odporność na wstrząsy, drgania, pył i deszcz.

Wszechstronność

Wyświetlacz GFX-1260 został zaprojektowany w taki sposób, aby spełnić aktualne potrzeby wielu rolników dysponujących zróżnicowaną flotą maszyn. Urządzenie to zapewnia wszechstronną kompatybilność z pojazdami i sprzętem różnych marek, w tym z narzędziami kontrolowanymi za pomocą ISOBUS. Dodatkowo, umożliwia także sparowanie z zaawansowanym sterownikiem prowadzenia NAV-900 lub przystępnym

cenowo sterownikiem prowadzenia NAV-500™. Funkcje urządzenia można skalować, a także dobierać zgodnie z potrzebami, dostępnym budżetem, organizacją pracy oraz wymaganiami roboczymi, bez względu na wielkość gospodarstwa.

Łączność

Możliwość szybkiego i łatwego udostępniania danych w obrębie całego gospodarstwa zapewni Ci funkcja AutoSync™, łącznie ze zdalnym przesyłaniem zleceń, dzięki najnowszej technologii Wi-Fi i Bluetooth®. Ponadto, zyskujesz również pewność, że działanie narzędzi oraz realizacja prac polowych przebiegają prawidłowo, za sprawą ulepszonej obsługi magistrali CAN umożliwiającej analizowanie zarówno pojazdów, jak i narzędzi.



GFX-1260

Wyświetlacz

Dane techniczne	
Zasilanie	Napięcie/prąd wejściowy: maks. 9 – 16 VDC, 5 A Napięcie/prąd wyjściowy: nominalnie 12 V, maks. 2,5 A
Procesor (CPU)	Quad-Core iMx8PLUS 1x Cortex A72 przy 1,6 GHz 4x Cortex A53 przy 1,2 GHz
Pamięć (eMMC/RAM)	32 GB/4 GB
System operacyjny	Android 9.0
Wi-Fi	Zintegrowane 802.11b/g/n/ac (2,4 i 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5
BroadR-Reach (Ethernet)	Nadawanie i odbiór 100 Mbps
Koprocessor (Bezpieczeństwo)	Koprocessor (STM32F205VE)
Wstrząsy i drgania	
Upadek	ISO 16750-3
Wstrząsy	ISO 15003
Drgania	ISO 15003
Dane Mechaniczne	
Wymiary	Dł. 313,5 mm x Szer. 215,6 mm x Gł. 49,5 mm (z paskiem łącznika)
Masa	2,5 kg
Uchwyt	Kulowy RAM – 1,5"
Przyciski fizyczne	Tylko przycisk zasilania
Głośniki	2 wbudowane głośnik wielotonowe
Kamera przednia	
Typ	Kolorowa, dla niskiego poziomu oświetlenia
Rozdzielczość	1,0 M pikseli, 720p

Obudowa	
Materiał	Odelew aluminiowy z wkrętami mocującymi ze stali nierdzewnej
Ocena oddziaływania na środowisko	IP66
Temperatura	
Robocza	od -40 do +85°C
Przechowywania	od -40 do +85°C
Wyświetlacz LCD	
Rozmiar	Nominalnie 30,5 cm. Kolorowy
Ekran dotykowy	Pojemnościowy (połączony optycznie)
Rozdzielczość	1280 x 800
Jasność	maks. 900 nitów
Podświetlenie	Z możliwością regulacji
Powłoki	Zapobiegające pozostawianiu ślądów palców
Podłączenia	
Zasilanie/CAN	Deutsch DT15-6p
USB (z 2 stron)	USB 2.0 typ A (1 Host, 1 OTG)
BroadR-Reach/ Power (GNSS I)	M12 kod D, żeńskie 4-pinowe (czarne)
BroadR-Reach/ Power (GNSS II)	M12 kod D, żeńskie 4-pinowe (czarne)
Rozszerzenie (I) (RS-232, 2 I/O)	M12 kod B, żeńskie 5-pinowe (niebieskie) (Imp Lift, wyj. radaru lub wej. wideo) (PAL/NTSC)
Rozszerzenie (II) (2 I/O CAN)	M16, żeńskie 8-pinowe (czarne) (Imp Lift, wyj. radaru lub wej. wideo) (PAL/NTSC) CANx2



Skontaktuj się już dziś z dystrybutorem firmy Trimble Ag

TRIMBLE
AGRICULTURE DIVISION
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA (CŁWA)
Telefon +1-720-887-6100
Faks +1-720-887-6101

TRIMBLE INC.
Corporate Headquarters
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
USA (CŁWA)
Telefon +1-408-481-8000
Faks +1-408-481-7740

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NIEMCY
Tel. +49-6142-2100-226
Faks +49-6142-2100-140

© 2022, Trimble Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwa Trimble, logo Globe & Triangle są znakami towarowymi Trimble Inc., zarejestrowanymi w USA oraz w innych krajach. AutoSync, GFX-1260, NAV-500 oraz Precision-IQ są znakami towarowymi Trimble Inc. Android jest znakiem handlowym Google LLC. Nazwa oraz logo Bluetooth są własnością firmy Bluetooth SIG, Inc. a każde ich użycie przez Trimble, Inc. odbywa się na podstawie licencji. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością ich prawowitych właścicieli. PN 022503-1966-pl-PL (06/22)